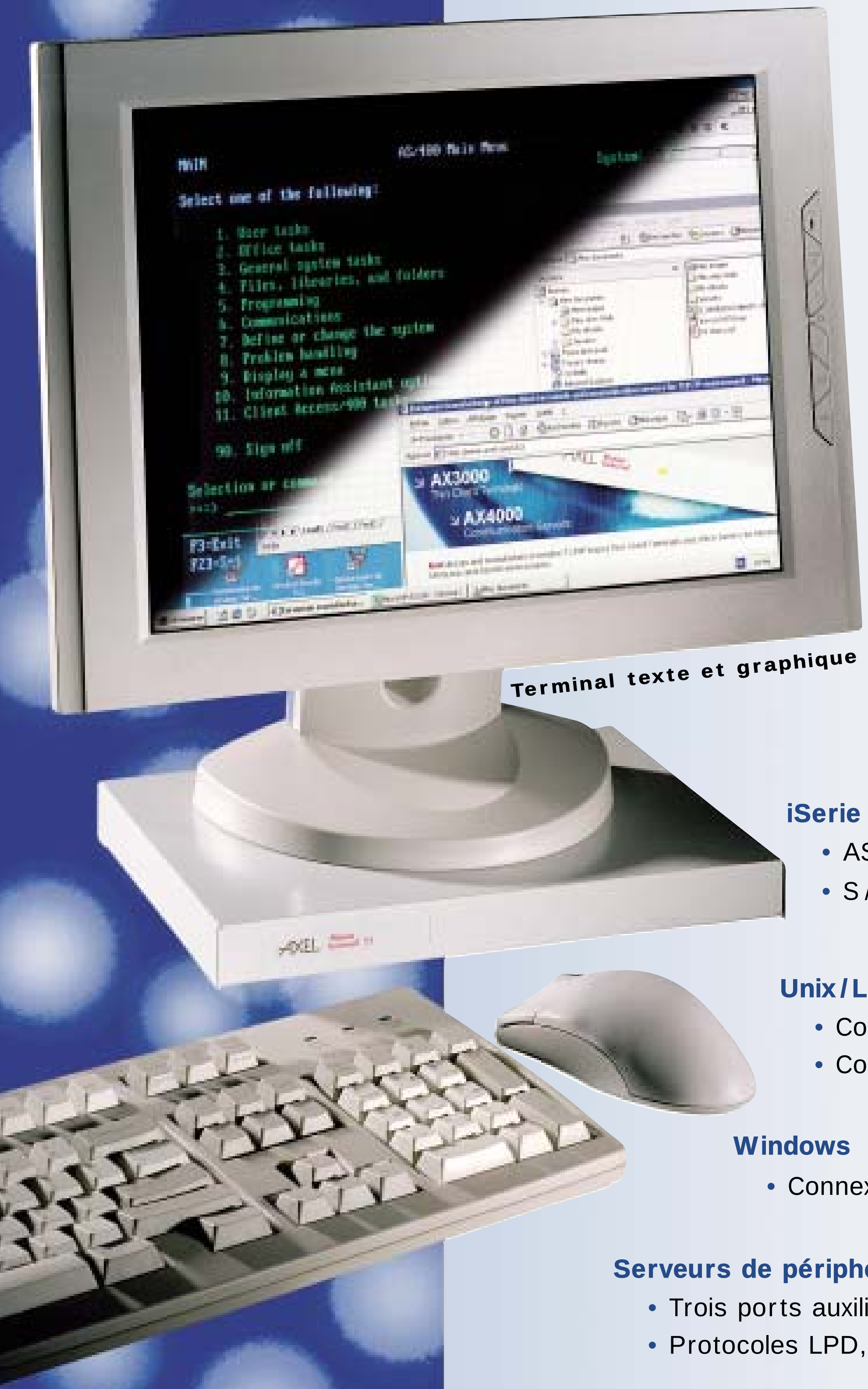
Platine Terminal Client Léger

AX3000 TCP/IP modèles 65 et 75



iSeries, zSeries

Unix/Linux

Windows

iSerie et zSeries

- AS/400 iSeries : connexion telnet 5250
- S/390 zSeries : connexion telnet 3270

Unix/Linux

- Connexion telnet ANSI, VT, WYSE60/120
- Connexion graphique VNC (multiposte)

Windows

- Connexion directe par le client natif Axel RDP

Serveurs de périphériques intégrés

- Trois ports auxiliaires (2 ports série et 1 port parallèle)
- Protocoles LPD, Prt5250 (AS/400) et tty (Unix/Linux)

Zéro Administration

- Pas de système d'exploitation
- Electronique dédiée

E-mail : info@axel.fr
Web : www.axel.fr

AXEL

Connectée directement à un réseau standard Ethernet TCP/IP, la Platine Terminal Axel permet d'accéder aux applications textes et graphiques exécutées sur différents serveurs : Unix/Linux, AS/400, S/390, Windows...

AX3000 Modèle 65

Ce modèle permet des connexions texte sur la plupart des serveurs multi-postes. En accompagnement, des sessions graphiques peuvent aussi être ouvertes.

AX3000 Modèle 75

Ce modèle offre de hautes performances d'affichage pour les connexions graphiques (RDP ou VNC). De plus toutes les fonctionnalités du modèle 65 sont supportées.

Un terminal multi-environnement

La capacité graphique et les émulations natives mode texte de la Platine permettent de se connecter simultanément aux principaux systèmes multi-utilisateurs :

- **AS / 400 iSeries et S / 390 zSeries**
  Les émulations 5250 et 3270 intégrées offrent des accès directs TCP/IP vers des serveurs IBM. Ces accès sont compatibles avec des terminaux 5250 de type IBM-3477-FC (couleurs, 80/132 colonnes, DEVNAME, ligne ZIO...) ou 3270 de type IBM-3278-2-E.
- **Windows**
  Le protocole RDP (Remote Desktop Protocol) est le protocole de déport d'affichage de Microsoft disponible en standard sur les versions Windows 2000 et 2003 serveur.
- **Unix / Linux**
  Le protocole telnet et les nombreuses émulations texte (ANSI, VT220, Wyse 60/120...) offrent un accès à la majorité des plates-formes Unix/Linux. L'accès graphique multiposte est effectué au travers du protocole VNC. Le client VNC de la Platine permet l'exécution de toutes applications graphiques Unix/Linux (Netscape, Star Office...).
- **Autres**
  La Platine Terminal permet aussi la connexion à d'autres systèmes multi-utilisateurs (Real/32, THEOS, Twinserver...).

Session 5250 iSeries

Serveurs de périphériques intégrés

Chacun des trois ports auxiliaires (2 série et 1 parallèle) peut être géré au travers d'un service réseau adapté au périphérique connecté :

- LPD : imprimantes sous Unix/Linux, AS/400, S/390, Windows...
- Prt5250 : imprimantes sous AS/400
- tty : ce protocole affecte un pseudo-tty fixe à un port auxiliaire. Ceci permet de piloter n'importe quel périphérique au travers d'un tty Unix/Linux.
- Redirection des ports séries : les ports AUX1 et AUX2 de la platine sont vus comme les ports COM1 et COM2 de l'utilisateur.
- Redirection de l'imprimante : l'imprimante connectée à la platine est vue comme imprimante par défaut de l'utilisateur.

Administration centralisée

Protocoles DHCP et DDNS
Mémoire Flash téléchargeable (BOOTP et TFTP), mise à jour du firmware par le réseau.
Paramétrage possible de la Platine au travers du réseau (set-up à distance).
Obtention d'information (statistiques, révision firmware...) au travers du réseau.
Accès au set-up interactif par une commande telnet (modèles 75 uniquement)

Spécifications techniques

	AX3000 Modèle 65B	AX3000 Modèle 75B
Connexion réseau	10BaseT	10/100BaseT
Sessions graphiques : - Résolution maximum - Nbr de couleurs maximum - Client VNC - Client Axel RDP	 1024x768 256 Oui RDP4	 1280x1024 65536 Oui RDP5
Sessions textes : - Unix/Linux (ANSI, VT, Wyse...) - 5250 & 3270	 Oui Oui	 Oui Oui
Administration : - Set-up à distance - Téléchargement de firmware - DHCP/DNS - Set-up via Telnet	 Oui Oui Oui Non	 Oui Oui Oui Oui
Connecteurs : - Ports série - Port parallèle - Clavier/souris	 2 1 PS/2	 2 1 PS/2
Dimension (mm)	216x270x31	216x270x31
Consommation (sans écran/clavier)	8 watts	8 watts

Session RDP Windows

AXEL

14 Avenue du Québec Bâtiment K2 Evolic BP 728 91962 Les Ulis Cedex FRANCE
Tél.: +33 (0)1 69 28 27 27 Fax : +33 (0)1 69 28 82 04 E-mail : info@axel.fr Web : www.axel.fr

Ref.: DSM65/75F-05/04